

### Ethnologie animale

Ethnos signifie population étudie les populations

#### Classification zoologique

La systématique est la discipline qui attribue une place précise à un élément donné du vivant dans un système de classement constitué de critères par ordre décroissant, le règne, l'embranchement, la classe, l'ordre, la famille, le genre et l'espèce, cette nomenclature a été donnée par Linné permet une classification des plantes et animaux selon leur type morphologique, le vivant s'exprime donc au travers d'une série de niveaux dans les deux derniers le genre et l'espèce, sert à désigner universellement ex : le cheval appartient au règne animal, vertébré mammifère, perissodactyle, *Equus caballus*.

Pour l'âne c'est l'espèce des *asinus*

L'homme ordre des primates, humaine *Homo sapiens*.

Par convention le nom correspond au genre prend majuscule

#### Définition de l'espèce

Deux individus appartenant à la même espèce quand leur produit de croissance est fécond interfécondité, le cheval et l'âne même genre mais pas la même espèce.

#### Définition d'une race

Les individus sont d'une même race quand ils présentent des caractères homogènes constants surtout des caractères morphologiques, les animaux d'une même race se ressemblent entre eux et particulièrement cette ressemblance tant qu'on les accouple entre eux cela signifie une homogénéité de forme ; de la robe et des aptitudes.

-des livres généalogiques ont apparus pour chaque espèce ils suivent la généalogie des individus qui répondent à un standard fixé *herd book* » bovin » *flock book* « ovin » *stod book* « chevaux »

Il existe d'autres groupes ethniques tels que la lignée et la souche.

#### Lignée

On dit que deux individus appartiennent à la même lignée si leur ascendant est uniquement du côté paternel remonte au même remonte au même procréateur

#### La souche

Elle est particulièrement utilisée en aviculture.

## 2-classification

### a-classification selon les caractères morphologique

#### -classification de baron

Son principe est celui des coordonnées :

Des races sont caractérisées par une série d'attribut qui tiennent compte des phanères et de la physiologie.

Baron distingue trois types de coordonnées : plastiques, phanéroptique, et énergétiques

#### **Coordonnées plastiques**

**Silhouette** : l'étude de silhouette juge les contours de l'animale, des courbures de la forme dans son ensemble on distingue :

#### **Type rectiligne :**

Le profil céphalique est rectiligne

Le cornage est en coupe ou en lyre dans l'allongement du chignon

Le bassin légèrement incliné vers le bas

#### **Type concaviligne**

Le profil céphalique concaviligne

Le mufle est élargi

Les yeux globuleux

Les orbites sont saillantes

Le cornage fin rabattu vers l'avant inséré à l'avant de la ligne du chignon

Les extrémités sont épaisses

#### **Type convexiligne**

Profil céphalique convexiligne

Le mufle fin\*les yeux en amandes

Le chignon développé

# Département des sciences vétérinaires de Constantine

## Cours de zootechnie

<http://veto-constantine.com>

Numérisé par : Napster89

---

Le cornage soit en lyre dirigé vers le bas, soit spiralé dirigé vers en arrière de la ligne du chignon

Extrémités fine

**Format « heterometrie »** : par format on entend la taille et le poids de l'animal, on distingue trois types

**Eumetrique** hauteur garrot :1.35 POIDS 600 , 650

**Ellipometrique** HAUTEUR AU GAROT < 1.30 POIDS < 500

**Hypermetrique** HAUTEUR AU GAROT > 1.40 POIDS > 700KG

**Proportion « anamrphose »** il s'agit d'apprécier les dimensions de l'animal hauteur longueur largeur

**Type medioligne** : c'est le type moyen l'animal est équilibré ,les éléments de longueur de largeur et de hauteur donnent une forme harmonieuse ce type se rencontre dans les races mixtes généralement rustique races locales qui résiste au chaleur du pays

**Type longiligne** l'animal s'allonge la tête est long et fine l'encolure est longue ,le thorax est ample ,la musculature est plate et peut développée l'animal se rétrécie en avant ,les scapulas tendent a se joindre ,le dessus du corps forme un triangle ,l'animal est étroit du devant

**Type breviligne** : l'animal se raccourci, la musculature est épaisse et développée ,les scapulas peuvent se joindre ,le garrot est large ,le dessus du corps forme un rectangle ,l'animal est éclaté de l'avant, c'est le type de race a viande.

### Coordonnées phanéoptique

**Robe incolore** : ces coordonnées s'intéressent au décor de l'animal, poiles long ou courte

La couleur de robe : uni color bi ou tri color

Muqueuse : claire, foncée, tachetée

L'importance de la phanéoptique est variable selon les espèces, elle est fondamentale chez les chiens et les oiseaux, utiles chez les bovins, nulle chez les chevaux.

Couleur de la robe : on appelle robe une robe l'ensemble des poiles qui recouvre le corps de l'animal, les extrémités sont représentées par le bout des oreilles, les membres, les cornes, le toupillon de la queue.

Les muqueuses sont représentées par le pourtour des lèvres, de la vulve, l'anus, les yeux suivant les couleurs de la robe on distingue les :

# Département des sciences vétérinaires de Constantine

## Cours de zootechnie

<http://veto-constantine.com>

Numérisé par : Napster89

---

**Robe simple** : composée de poiles d'une seule couleur blanche, crème « charolaise », noire « camarguese », rouge limousine avec des muqueuse claires » Aubrac tarine »

**Robe composée** : formée par des poiles de plusieurs couleurs ou poiles non uniforme colorée

**Robe a couleur conjuguée ou pie** : composée par la juxtaposition de couleurs, quand le blanc domine on étendu par rapport au tache de couleur on parle de robe pie couleur.

Quand la couleur domine on parle de couleur pie .

Pie rouge :montbéliarde

Rouge pie : Maine Anjou

**Particularité des robes** : il existe certaine particularité qui sont propre a la race et l'individus ces particularité porte sur les nuances de la couleur, la disposition des poiles pigmentation du mufle et des muqueuse, présence de taches blanches ou de couleurs

**Taches de couleur** :

**Bringeure** : quand il une bande de couleur sur un fond claire

**Moucheture** : poile de couleur de la taille d'une mouche sur un fond claire

**Herminure** : tache de couleur plus grande que la moucheture

**Charbonnure** : correspond a des surfaces noirs fréquentes dans les robes fauves

**Taches blanches** : sur un fond

**Negure** : tache blanche sur un fond foncé

**Marque en tête** : tache blanche localisée au fond suivant l'importance et l'étendu de la tache, on parle de quelque poile en tête légèrement en tête, fortement ou très fortement en tête, il faut spécifier leur forme par exemple triangle, croissants ou losange

**Liste** : bande blanche localisée au chanfrein

**Balzane** : c'est des taches blanches localisée au niveau des membres il faut spécifier leur hauteur, leur importance, leur forme.

**Autre particularités** :

**Lunette** : taches au tour des yeux race tarine

**Rai du mulet** : bande dorsale s'étendent de la ligne du dessus jusqu'à la queue de couleur plus foncée

#### Disposition des poiles

**Epi spiralée** : les poiles se disposent en spirale

**Epi pennée** : les poiles sont disposées de part et d'autre d'une ligne plus ou moins droite

**Pigmentation des muqueuses et du mufle** ; le mufle peut être

**Marbrée** ; taches disséminées sur le mufle comme dans le marbre

**Auréolée** ; entourée d'une zone claire.

**Contenant des ladres** : présence de taches dépigmentée dans le mufle ayant une taille de ladre

Les muqueuses peuvent être claires ou foncées.

**Variation dans le cornage** : les mode d'insertion la forme ,la direction varie selon les races

-les cornes sont insérées en avant du chignon chez les races laitières

-les cornes sont insérées dans le prolongement du chignon chez les rectiligne

-les cornes sont insérées en arrière du chignon chez les races convexitigne

#### Coordonnées énergétiques

Les races chez les bovins sont en trois catégories :

Race spécialisée dans la production laitière

Race spécialisée dans la production viandes

Race spécialisée dans la production mixte

Département des sciences vétérinaires de Constantine

Cours de zootechnie

<http://veto-constantine.com>

Numérisé par : Napster89

---